

**Lambert Adolphe Jacques Quetelet** (Gent, 22 februari 1796 – Brussel, 17 februari 1874) was een Belgisch astronoom, wiskundige, statisticus en socioloog. Hij was één van de eersten die statistische methoden in de sociale wetenschappen toepaste.



Quetelet ontving in 1819 een doctoraat in de wiskunde van de Universiteit Gent. Kort daarna wist hij donateurs en prominenten te overtuigen een sterrenwacht te bouwen in Brussel. De sterrenwacht zou later verhuizen naar Ukkel en herdoopt worden tot Koninklijke Sterrenwacht van België. In 1836 gaf hij leiding aan een project van de Belgische regering om, met behulp van meridiaanlijnen, een meer geordende tijdrekening op basis van de lokale middelbare zonnetijd in te voeren.

Een dergelijke meridiaanlijn valt te bewonderen in het Peristylum, de vestibule tot de Aula van de Universiteit Gent. Quetelet behoorde tot de eersten die wiskundige en statistische methoden in de sociale wetenschappen toepasten. Hij is ook bekend vanwege zijn introductie van de 'body mass index'. In 1841 nam Quetelet het initiatief voor de oprichting van het eerste grote publieke statistische instituut ter wereld.

Samen met de naar België uitgeweken Franse wiskundige Germain Pierre Dandelin, heeft Quetelet de zogenaamde *stelling van Quetelet Dandelin* bewezen. Deze stelling, ook wel de *Belgische stelling* genoemd, legt het verband tussen de verschillende soorten kegelsneden enerzijds en de stand van het vlak dat het kegeloppervlak doorsnijdt anderzijds. De twee vrienden schreven ook nog het libretto voor een opera en enkele theaterstukken.

---

De **Quetelet colleges**, genoemd naar Adolphe Quetelet, zijn het universiteitsbrede honoursprogramma van de Universiteit Gent. Het programma richt zich op studenten die, naast het volgen van hun regulier programma, een bijkomende intellectuele uitdaging willen aangaan. Universiteitsbreed, niet alleen omdat het openstaat voor studenten uit alle studierichtingen, maar ook omdat het de bedoeling is de geesten te openen en uit te dagen met onderwerpen uit een brede waaier van disciplines.

Studenten kunnen zich kandidaat stellen na hun eerste bachelorjaar en uiteindelijk worden 50 studenten geselecteerd om het programma te volgen. Gedurende twee jaar volgen deze studenten wekelijks een voordracht en krijgen ze de kans om daarover in interactie te gaan met elkaar en met de spreker. Door middel van opdrachten en specifieke workshops worden hun mondelinge en schriftelijke vaardigheden aangescherpt, met als doel een brede visie te ontwikkelen op mens en maatschappij, en de vaardigheden te ontwikkelen om daarover te kunnen spreken en schrijven.

Wat bovendien blijft na de Quetelet colleges, zijn de banden die na verloop van tijd ontstaan tussen studenten uit verschillende opleidingen maar met een gelijkaardige motivatie en interesse naar net dat tikkeltje meer.



HONOURSPROGRAMMA

2022 → 2024

# QUETELET COLLEGES

PLECHTIGE PROCLAMATIE

3 juli 2024  
Aula, Gent

## Promovendi Quetelet Colleges 2022-2024

Ada	Somers	Psychologie
Andres	Bourgonjon	Ingenieurswetenschappen: architectuur
Anne	Danneels	Geneeskunde
August	Vermeire	Geneeskunde
Axelle	Ooms	Farmaceutische wetenschappen
Camille	Morel	Biochemie en biotechnologie
Cédric	Vanbecelaere	Politieke wetenschappen
Chloe	Parkin	Psychologie
Elien	Van de Rostyne	Geneeskunde
Elisa	Rommens	Geneeskunde
Ella	De Backer	Tandheelkunde
Evelien	Burgers	Toegepaste taalkunde
Fien	Bossuyt	Psychologie
Hannah	De Blauwer	Sociologie
Hanne	Huybrechts	Biologie
Irene	Van Ryckeghem	Oosterse talen en culturen
James	De Backer	Bio-ingenieurswetenschappen
Jef	Bruggeman	Handelsingenieur
Julie	Windey	Farmaceutische wetenschappen
Kobe	De Neve	Taal- en letterkunde
Kobe	Van De Sype	Handelsingenieur
Laurens	Ballegeer	Handelsingenieur
Lonnie	Renne	Communicatiewetenschappen
Louis-Emile	Pattyn	Handelsingenieur
Lukas	Pieters	Biochemie en biotechnologie
Marie	Van Gaever	Logopedische en audiologische wetenschappen
Marthe	Geerardyn	Psychologie
Milan	Cnudde	Handelsingenieur
Mirthe	Suys	Archeologie
Nadia	Mokaddam	Pedagogische wetenschappen
Nils	Van Nieuwenhuysse	Taal- en letterkunde
Pénélope	Cloquet	Geneeskunde
Pieterjan	Van de Walle	Bestuurskunde & publiek management
Renee	De Coeyer	Sociologie
Renée	Ganseman	Wijsbegeerte
Robin	Mattheeuws	Wiskunde
Roos	Van Waesberghe	Biochemie en biotechnologie
Ruben	Defoort	Ingenieurswetenschappen
Rune	Declercq	Bio-ingenieurswetenschappen
Sien	Deroo	Biologie
Silke	Koops	Psychologie
Simon	De Cock	Fysica en sterrenkunde
Stien	Vermeiren	Criminologische wetenschappen
Tara	Hovelinck	Geschiedenis
Theodoor	Eeman	Ingenieurswetenschappen
Timon	Van Damme	Handelsingenieur
Willem	Claeys	Handelswetenschappen
Wout	Serras	Ingenieurswetenschappen
Wout	Vander Gracht	Geneeskunde
Yana	Rosé	Rechten

## Openingswoord & voorstelling Quetelet colleges

Em. prof. Michel Tanret,  
Programmadirecteur

### Proclamatierede

Tinneke Beeckman over Kritisch Denken

### Ervaringen Quetelet colleges

Lonnie Renne, student  
August Vermeire, student

### Proclamatie van de promovendi

Em. prof. Anna Depicker, programmadirecteur

### Slotwoord

Prof. Rik Van de Walle, rector Universiteit Gent

Europese en nationale hymnen

### Receptie

---

Dr. Tinneke Beeckman (1976) studeerde filosofie aan de VUB en de ULB. Ze werkte jarenlang als aspirant en als postdoctoraal onderzoeker (FWO) aan de VUB. Sinds 2012 is ze schrijfster. In hetzelfde jaar publiceerde ze een boek over Spinoza, 'Door Spinoza's Lens' (Pelckmans). In 2020 volgde 'Machiavelli's Lef' (Boom). Hiermee won ze de Hypatiaprijs (2022). En in 2023 verscheen 'Ken Jezelf. Een openhartige filosofie'. Ze is columnist voor De Standaard en geeft regelmatig filosofische en politieke analyses in de media.

---

### Organisatie Quetelet colleges 2022-2024:

Programmadirecteurs:

Michel Tanret, Anna Depicker, Johan Van de Voorde

Programmacoördinator: Samuel Galle